

**VERSIÓN PÚBLICA DEL ACTA COMPARATIVA DE PRESUPUESTOS PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA “CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE ARENA ENTRE LA CALLE JAL Y LA CALLE CERRADA CON LABOR, EN LA COLONIA NUEVO FUERTE”**

De conformidad con lo establecido en los Lineamientos Generales para la Protección de la Información Confidencial y Reservada que deberán observar los Sujetos Obligados previstos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como lo previsto en los artículos 17, fracción I, incisos a) y c), 20, 21, 25, 26 fracción V, y 89 numeral 1 de la Ley referida, se determina la obligación del Ayuntamiento Municipal de Ocotlán, Jalisco, como sujeto obligado, de garantizar la protección de la información confidencial y reservada de las personas físicas y/o morales que obre en sus archivos.

En ese sentido, con el fin de adoptar las medidas necesarias que garanticen la seguridad de los datos personales y eviten su alteración, pérdida, transmisión y acceso no autorizado, se han omitido los datos concernientes a la persona física y/o moral que a continuación se describe:

- 1- Firma de los contratistas; y
- 2- Registro Federal del Contribuyente (RFC) de los contratistas.



**Dirección de Obras Públicas  
Municipio de Ocotlán, Jalisco**

**Acta de Comparativa de Presupuestos.**

Acta que se formula con motivo de la presentación de presupuestos para la adjudicación directa, artículo 182, fracción I de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco, para la obra:

**Construcción de Drenaje Sanitario en la Calle Arena entre la Calle Jal y la Calle Cerrada con Labor, en la Colonia Nuevo Fuerte.**

En la ciudad de Ocotlán, Jalisco se reunieron en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas ubicadas en el interior del Palacio Municipal en la calle Hidalgo No. 65, colonia Centro de esta ciudad, para la **Entrega de Presupuestos**, de la obra citada.

Una vez entregados los presupuestos se procede, a dar a conocer los importes, los cuales se indican a continuación:

**Presupuestos presentadas**

No.	Contratista	Importe
1	<b>CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES Y ARQUITECTONICAS DE OCOTLAN, S.A. de C.V.</b>	<b>\$106,280.35</b>
2	<b>JORGE HURTADO SANTIAGO</b>	<b>\$108,043.43</b>
3	<b>JESUS RAZO PEREZ</b>	<b>\$109,247.55</b>

Nota: el importe antes señalado incluye el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

Analizados los presupuestos se adjudica la obra a la empresa :

**CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES Y ARQUITECTONICAS DE OCOTLAN, S.A. de C.V.** toda vez que su oferta es la mas baja y solvente.

Como constancia del acto celebrado y a fin de que surta todos sus efectos legales que le son inherentes, a continuación firman el presente documento las personas que intervinieron en la Entrega de Presupuestos de las de dicha convocatoria.

POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE OCOTLÁN, JALISCO

**Ing. Martín González Valenzuela**  
Director de Obras Públicas



POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS

No.	Contratista	Firma de Representante
1	<b>ARQ. PEDRO CAMACHO MONCADA.</b> CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES Y ARQUITECTONICAS DE OCOTLAN, S.A. de C.V.	[Redacted Signature Area]
2	<b>JORGE HURTADO SANTIAGO</b> RFC: [Redacted] <b>2</b>	
3	<b>JESUS RAZO PEREZ</b> RFC: [Redacted]	

CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES Y ARQUITECTONICAS DE OCOTLAN, S. A. DE C. V.  
GOBIERNO MUNICIPAL DE OCOTLAN 2015 - 2018



CONSTRUCTORA  
CIAO SA

Concurso N°.

Programa: RAMO 33

LUGAR: COL LÁZARO CÁRDENAS, OCOTLAN JALISCO.

**Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal. Y la calle cerrada con Labor en la col. Nuevo Fuerte**

ALCANCE:

INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES CONSUMIBLES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ASI COMO LA HERRAMIENTA Y EQUIPOS NECESARIOS PARA EFECTUARLOS DE ACUERDO AL SIGUIENTE ALCANCE:

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	SUMINISTRO DE MATERIALES Y EJECUCIÓN DE OBRA				
		Unidad	Cantidad	P. U.	Precio con letra	Total
<b>RDS1</b>	<b>RED DE DRENAJE SANITARIO</b>					
	<b>PRELIMINARES</b>					
1	Trazo y nivelación topográfica durante la obra estableciendo ejes y bancos de nivel, incluye material, mano de obra y equipo	ML	72.00	6.86	( SEIS PESOS 86/100 M.N. )	493.92
2	Excavación por medios mecánicos en cepa en material tipo "II" semi-saturado, de 0 a 2 m. de profundidad, sin afine de taludes y fondo. Incluye: señalización y aplique del material en el lugar. Volumen medido en banco	M3	85.13	37.00	( TREINTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N. )	3,149.81
3	Carga y acarreo en camión de material producto de la excavación, primer km. Volumen medido en banco	M3	85.13	16.50	( DIESISEIS PESOS 50/100 M.N. )	1,404.65
4	Acarreo en camión de material producto de la excavación kilometro subsecuente. Volumen medido en banco.	M3/KM	255.40	10.80	( DIEZ PESOS 80/100 M.N. )	2,758.32
5	Afine y nivelación de fondo de excavación en cepa por medios manuales, incluye: mano de obra. Achique de manto freático con equipo de bombeo (Esto de ser necesario) herramientas menores y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	57.60	15.20	( QUINCE PESOS 20/100 M.N. )	875.52
6	Plantilla de 10 cm. Y acostillado de tubería PVC, con despolve de trituración, incluye: afine, materiales, mano de obra y equipo.	M3	16.51	295.20	( DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N. )	4,873.75
<b>RE3</b>	<b>RELLENOS</b>					
	<b>TOTAL PRELIMINARES</b>					13,555.97
8	Relleno en cepas compactado con bailarina en capas de 20 cm. Utilizando material de banco "LIMO ARENOSO", incluye: acostillado, material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	64.97	187.60	( CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N. )	12,188.37
	<b>TUBERIA PVC</b>					
	<b>TOTAL RELLENOS</b>					12,188.37
9	Suministro y colocación de tubo PVC Alcantarillado Serie 25 de 10" de diámetro, incluye: conexiones, ajustes, maniobras, acarreos, material, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	72.00	235.46	( DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 46/100 M.N. )	16,953.12
	<b>DESCARGAS Y POZOS</b>					
	<b>TOTAL TUBERIA PVC</b>					16,953.12
10	Descarga Domiciliaria de tubo PVC Alcantarillado serie 25 de 6" hasta 6.00 mts, incluye: Codo 90 x 45° x 6", Silleta 10" x 6", excavaciones, plantillas, rellenos, conexiones, materiales, mano de obra, equipo, Herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	11.00	1,865.77	( UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 77/100 M.N. )	20,523.52
11	Construcción de pozo de visita cónico de 0.60 a 1.20 mts, hasta 2.00 mts de profundidad, incluye: Plantilla, Morteros, Pasta. Forjado de media caña en arrastre, Brocal y Tapa de Concreto, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	8,710.01	( OCHO MIL SETECIENTOS DIEZ PESOS 01/100 M.N. )	8,710.01
	<b>TOTAL DESCARGAS Y POZOS</b>					\$ 29,233.53

1

1

1

CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES Y ARQUITECTONICAS DE OCOTLAN, S. A. DE C. V.  
GOBIERNO MUNICIPAL DE OCOTLAN 2015 - 2018



Concurso N°.

Programa: RAMO 33

LUGAR: COL LÁZARO CÁRDENAS, OCOTLAN JALISCO.

**Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal. Y la calle cerrada con Labor  
en la col. Nuevo Fuerte**

ALCANCE:

INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES CONSUMIBLES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ASI COMO LA HERRAMIENTA Y EQUIPOS  
NECESARIOS PARA EFECTUARLOS DE ACUERDO AL SIGUIENTE ALCANCE:

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

CODIGO	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	SUMINISTRO DE MATERIALES Y EJECUCION DE OBRA				
		Unidad	Cantidad	P. U.	Precio con letra	Total
RTA	REPARACION DE TOMAS DE AGUA					-
13	Reparación de toma de agua al 100% con manguera de 5/8" reforzada con alma de acero "tubo flex" con una longitud de desarrollo máxima de 7.00 ml. Incluye: excavación, plantillas, materiales, rellenos con material de banco.	PZA	11.00	1,790.00	( UN MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS 00/100 M.N. )	19,690.00
TOTAL REPARACION DE TOMAS DE AGUA					\$	19,690.00
Importe de la obra: Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal. Y la calle cerrada con Labor en la col. Nuevo Fuerte						<b>91,620.99</b>
					Subtotal	91,620.99
					I.V.A 16%	14,659.36
					Total presupuesto	106,280.35
( CIENTO SEIS MIL DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 35/100 M.N. )						

ATENTAMENTE



ARQ. PEDRO CAMACHO MONCADA

1

1

1

# HURSA

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE OCOTLAN 2015 - 2018

Concurso N°:

Fecha: 09 de Septiembre del 2016

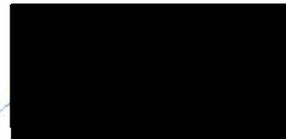
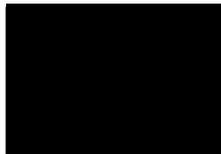
Obra: Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal Y la calle cerrada con Labor en la col. Nuevo Fuerte

Lugar: Col. Lázaro Cárdenas. Ocotlan, Jalisco

Programa: RAMO 33

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Precio con letra	Importe
RDS1	RED DE DRENAJE SANITARIO					
	PRELIMINARES					
001	Trazo y nivelación topográfica durante la obra estableciendo ejes y bancos de nivel, incluye material, mano de obra y equipo	ML	56.25	\$ 10.33	DIEZ PESOS 33/100 M.N.	\$ 581.11
002	Excavación por medios mecánicos en cepa en material tipo "II" semi-saturado, de 0 a 2 m. de profundidad, sin afine de taludes y fondo. Incluye: señalización y aplique del material en el lugar. Volumen medido en banco.	M3	89.38	\$ 30.01	TREINTA PESOS 01/100 M.N.	\$ 2,682.67
003	Carga y acarreo en camión de material producto de la excavación, primer km. Volumen medio en banco	M3	89.38	\$ 23.38	VEINTITRES PESOS 38/100 M.N.	\$ 2,089.79
004	Acarreo en camión de material producto de la excavación kilometro subsecuente. Volumen medio en banco.	M3/KM	268.15	\$ 13.39	TRECE PESOS 39/100 M.N.	\$ 3,590.53
005	Afine y nivelación de fondo de excavación en cepa por medios manuales, incluye: mano de obra. Achique de manto freático con equipo de bombeo (Esto de ser necesario) herramientas menores y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	56.26	\$ 27.40	VEINTISIETE PESOS 40/100 M.N.	\$ 1,541.41
006	Plantilla de 10 cm. Y acostillado de tubería PVC, con despolve de trituración, incluye: afine, materiales, mano de obra y equipo.	M3	16.84	\$ 253.17	DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 17/100 M.N.	\$ 4,263.45
					TOTAL PRELIMINARES	\$14,748.97
RE3	RELLENOS					
008	Relleno en cepas compactado con bailarina en capas de 20 cm. Utilizando material de banco "LIMO ARENOSO", incluye: acostillado, material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	69.69	\$ 234.40	DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 40/100 M.N.	\$ 16,335.34
					TOTAL RELLENOS	\$16,335.34



Jorge Hurtado Santiago

R.F.C. HUSJ691120PD9  
 Aruba N° 49 Col. El Rosario  
 C.P. 47829 Ocotlan, Jalisco  
 Movil. (992) 100 6061  
 Jorgehurtado.jhs@gmail.com

# HURSA

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE OCOTLAN 2015 - 2018

Concurso N°.

Fecha: 09 de Septiembre del 2016

Obra: Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal. Y la calle cerrada con Labor en la col. Nuevo Fuerte

Lugar: Col. Lázaro Cárdenas. Ocotlan, Jalisco

Programa: RAMO 33

## CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Precio con letra	Importe
009	TUBERIA PVC Suministro y colocación de tubo PVC Alcantarillado Serie 25 de 10" de diámetro, incluye: conexiones, ajustes, maniobras, acarreos, material, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	56.25	\$ 242.85	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 85/100 M.N.	\$ 13,660.31
			TOTAL TUBERIA PVC			\$13,660.31
010	DESCARGAS Y POZOS Descarga Domiciliaria de tubo PVC Alcantarillado serie 25 de 6" hasta 6.00 mts, incluye: Codo 90 x 45° x 6", Silleta 10" x 6", excavaciones, plantillas, rellenos, conexiones, materiales, mano de obra, equipo, Herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	10.00	\$ 1,863.73	UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 73/100 M.N.	\$ 18,637.27
011	Construcción de pozo de visita cónico de 0.60 a 1.20 mts, hasta 2.00 mts de profundidad, incluye: Plantilla, Morteros, Pasta, Forjado de media caña en arrastre, Brocal y Tapa de Concreto, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 9,954.00	NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N.	\$ 9,954.00
			TOTAL DESCARGAS Y POZOS			\$28,591.27
RTA 013	REPARACION DE TOMAS DE AGUA Reparación de toma de agua al 100% con manguera de 5/8" reforzada con alma de acero "tubo flex" con una longitud de desarrollo máxima de 7.00 mt. Incluye: excavación, plantillas, materiales, rellenos con material de banco.	PZA	10.00	\$ 1,980.50	UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 50/100 M.N.	\$ 19,805.00
			TOTAL REPARACION DE TOMAS DE AGUA			\$19,805.00
				Importe de la obra:		\$ 93,140.89
				SubTotal		\$ 93,140.89
				I.V.A. 16.00%		\$ 14,902.54
				Total del presupuesto		\$ 108,043.43

CIENTO OCHO MIL CUARENTA Y TRES PESOS 43/100 M.N.

1

1

JORGE HURTADO SANTIAGO

1

Jorge Hurtado Santiago

R.F. HUSJ691120PD9  
Aruba N° 43 Col. El Rosario  
C.P. 47829 Ocotlan, Jalisco  
Movil (392) 100 6061  
Jorgehurtado.jhs@gmail.com

## JESUS RAZO PEREZ

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE OCOTLAN 2015 - 2018

Concurso N°

Fecha: 09-sep-16

Obra: Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal. Y la calle cerrada con Labor en la col. Nuevo Fuerte

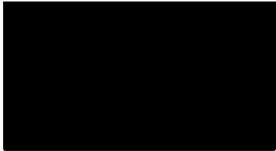
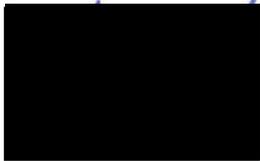
Lugar: Col. Lázaro Cárdenas. OCOTLAN, Jalisco.



DOCUMENTO  
Programa. RAMO 33

### CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
RDS1	RED DE DRENAJE SANITARIO					
	PRELIMINARES					
001	Trazo y nivelación topográfica durante la obra estableciendo ejes y bancos de nivel, incluye material, mano de obra y equipo	ML	56.25	\$9.94	( NUEVE PESOS 94/100 M.N. )	\$559.05
002	Excavación por medios mecánicos en cepa en material tipo "II" semi-saturado, de 0 a 2 m. de profundidad, sin afine de taludes y fondo. Incluye: señalización y aplique del material en el lugar. Volumen medido en banco.	M3	89.38	\$31.36	( TREINTA Y UN PESOS 36/100 M.N. )	\$2,802.99
003	Carga y acarreo en camión de material producto de la excavación, primer km. Volumen medio en banco	M3	89.38	\$29.35	( VEINTINUEVE PESOS 35/100 M.N. )	\$2,623.64
	Acarreo en camión de material producto de la excavación kilometro subsecuente. Volumen medio en banco.	M3/KM	268.15	\$12.97	( DOCE PESOS 97/100 M.N. )	\$3,479.22
005	Afine y nivelación de fondo de excavación en cepa por medios manuales, incluye: mano de obra. Achique de manto freático con equipo de bombeo (Esto de ser necesario) herramientas menores y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	56.26	\$22.17	( VEINTIDOS PESOS 17/100 M.N. )	\$1,247.15
006	Plantilla de 10 cm. Y acostillado de tubería PVC, con despolve de trituración, incluye: afine, materiales, mano de obra y equipo.	M3	16.84	\$253.19	( DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 19/100 M.N. )	\$4,263.80
	TOTAL PRELIMINARES				\$14,975.86	
RE3	RELLENOS					
008	Relleno en cepas compactado con bailarina en capas de 20 cm. Utilizando material de banco "LIMO ARENOSO", incluye: acostillado, material, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	69.69	\$191.90	( CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 90/100 M.N. )	\$13,373.51
	TOTAL RELLENOS				\$13,373.51	
	TUBERIA PVC					
009	Suministro y colocación de tubo PVC Alcantarillado Serie 25 de 10" de diámetro, incluye: conexiones, ajustes, maniobras, acarreo, material, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	56.25	\$235.00	( DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. )	\$13,218.75
	TOTAL TUBERIA PVC				\$13,218.75	
	DESCARGAS Y POZOS					
010	Descarga Domiciliaria de tubo PVC Alcantarillado serie 25 de 6" hasta 6.00 mts. incluye: Codo 90 x 45° x 6", Silleta 10" x 6", excavaciones, plantillas, rellenos, conexiones, materiales, mano de obra, equipo, Herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	10.00	\$2,149.05	( DOS MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N. )	\$21,490.51



# JESUS RAZO PEREZ

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE OCOTLAN 2015 - 2018

Concurso N°:

Fecha: 09-sep-16

Obra: Construcción de drenaje sanitario en la calle Arena entre la calle Jal. Y la calle cerrada con Labor en la col. Nuevo Fuerte

Lugar: Col. Lázaro Cárdenas OCOTLAN, Jalisco.



DOCUMENTO  
Programa: RAMO 33

## CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
011	Construcción de pozo de visita cónico de 0.60 a 1.20 mts, hasta 2.00 mts de profundidad, incluye: Plantilla, Morteros, Pasta, Forjado de media caña en arrastre, Brocal y Tapa de Concreto, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$11,246.80	( ONCE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. )	\$11,246.80
TOTAL DESCARGAS Y POZOS						\$32,737.31
RTA 013	REPARACION DE TOMAS DE AGUA Reparación de toma de agua al 100% con manguera de 5/8" reforzada con alma de acero "tubo flex" con una longitud de desarrollo máxima de 7.00 mt. Incluye: excavación, plantillas, materiales, rellenos con material de banco.	PZA	10.00	\$1,987.35	( UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. )	\$19,873.50
TOTAL REPARACION DE TOMAS DE AGUA						\$19,873.50
Importe de la obra.						\$94,178.92
SubTotal						\$94,178.92
I.V.A. 16.00%						\$15,068.63
Total del presupuesto						\$109,247.55

( CIENTO NUEVE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 55/100 M.N. )

**1**

---

ING. JESUS RAZO PEREZ  
DIRECTOR

**1**

**1**